

Ratio of Pre-Removal to Post Removal

		Ratio of Mean in Remediation Area to Mean in Unremediated Area (K)							
Area Remediated	Total Area	2.00	4.00	6.00	8.00	10.00	25.70		
1	100	0.02	0.04	0.06	0.07	0.09	0.21		
2	100	0.04	0.08	0.11	0.14	0.17	0.34		
3	100	0.06	0.11	0.16	0.20	0.24	0.44		
4	100	0.08	0.14	0.20	0.25	0.29	0.52		
5	100	0.10	0.17	0.24	0.30	0.34	0.57		
6	100	0.11	0.20	0.28	0.34	0.39	0.62		
7	100	0.13	0.23	0.31	0.38	0.43	0.66		
8	100	0.15	0.26	0.34	0.41	0.47	0.69		
9	100	0.17	0.28	0.37	0.44	0.50	0.72		
10	100	0.18	0.31	0.40	0.47	0.53	0.74		
11	100	0.20	0.33	0.43	0.50	0.55	0.76		
12	100	0.21	0.35	0.45	0.52	0.58	0.78		
13	100	0.23	0.37	0.47	0.54	0.60	0.79		
14	100	0.25	0.39	0.49	0.57	0.62	0.81		
15	100	0.26	0.41	0.51	0.59	0.64	0.82		
16	100	0.28	0.43	0.53	0.60	0.66	0.83		
17	100	0.29	0.45	0.55	0.62	0.67	0.84		
18	100	0.31	0.47	0.57	0.64	0.69	0.85		
19	100	0.32	0.48	0.58	0.65	0.70	0.86		
20	100	0.33	0.50	0.60	0.67	0.71	0.87		
21	100	0.35	0.52	0.61	0.68	0.73	0.87		
22	100	0.36	0.53	0.63	0.69	0.74	0.88		
23	100	0.37	0.54	0.64	0.70	0.75	0.88		
24	100	0.39	0.56	0.65	0.72	0.76	0.89		
25	100	0.40	0.57	0.67	0.73	0.77	0.90		
26	100	0.41	0.58	0.68	0.74	0.78	0.90		
27	100	0.43	0.60	0.69	0.75	0.79	0.90		
28	100	0.44	0.61	0.70	0.76	0.80	0.91		
29	100	0.45	0.62	0.71	0.77	0.80	0.91		
30	100	0.46	0.63	0.72	0.77	0.81	0.92		
31	100	0.47	0.64	0.73	0.78	0.82	0.92		
32	100	0.48	0.65	0.74	0.79	0.82	0.92		
33	100	0.50	0.66	0.75	0.80	0.83	0.93		
34	100	0.51	0.67	0.76	0.80	0.84	0.93		
35	100	0.52	0.68	0.76	0.81	0.84	0.93		
36	100	0.53	0.69	0.77	0.82	0.85	0.94		
37	100	0.54	0.70	0.78	0.82	0.85	0.94		
38	100	0.55	0.71	0.79	0.83	0.86	0.94		
39	100	0.56	0.72	0.79	0.84	0.86	0.94		

40	100	0.57	0.73	0.80	0.84	0.87	0.94
41	100	0.58	0.74	0.81	0.85	0.87	0.95
42	100	0.59	0.74	0.81	0.85	0.88	0.95
43	100	0.60	0.75	0.82	0.86	0.88	0.95
44	100	0.61	0.76	0.83	0.86	0.89	0.95
45	100	0.62	0.77	0.83	0.87	0.89	0.95
46	100	0.63	0.77	0.84	0.87	0.89	0.96
47	100	0.64	0.78	0.84	0.88	0.90	0.96
48	100	0.65	0.79	0.85	0.88	0.90	0.96
49	100	0.66	0.79	0.85	0.88	0.91	0.96
50	100	0.67	0.80	0.86	0.89	0.91	0.96
51	100	0.68	0.81	0.86	0.89	0.91	0.96
52	100	0.68	0.81	0.87	0.90	0.92	0.97
53	100	0.69	0.82	0.87	0.90	0.92	0.97
54	100	0.70	0.82	0.88	0.90	0.92	0.97
55	100	0.71	0.83	0.88	0.91	0.92	0.97
56	100	0.72	0.84	0.88	0.91	0.93	0.97
57	100	0.73	0.84	0.89	0.91	0.93	0.97
58	100	0.73	0.85	0.89	0.92	0.93	0.97
59	100	0.74	0.85	0.90	0.92	0.94	0.97
60	100	0.75	0.86	0.90	0.92	0.94	0.97
61	100	0.76	0.86	0.90	0.93	0.94	0.98
62	100	0.77	0.87	0.91	0.93	0.94	0.98
63	100	0.77	0.87	0.91	0.93	0.94	0.98
64	100	0.78	0.88	0.91	0.93	0.95	0.98
65	100	0.79	0.88	0.92	0.94	0.95	0.98
66	100	0.80	0.89	0.92	0.94	0.95	0.98
67	100	0.80	0.89	0.92	0.94	0.95	0.98
68	100	0.81	0.89	0.93	0.94	0.96	0.98
69	100	0.82	0.90	0.93	0.95	0.96	0.98
70	100	0.82	0.90	0.93	0.95	0.96	0.98
71	100	0.83	0.91	0.94	0.95	0.96	0.98
72	100	0.84	0.91	0.94	0.95	0.96	0.99
73	100	0.84	0.92	0.94	0.96	0.96	0.99
74	100	0.85	0.92	0.94	0.96	0.97	0.99
75	100	0.86	0.92	0.95	0.96	0.97	0.99
76	100	0.86	0.93	0.95	0.96	0.97	0.99
77	100	0.87	0.93	0.95	0.96	0.97	0.99
78	100	0.88	0.93	0.96	0.97	0.97	0.99
79	100	0.88	0.94	0.96	0.97	0.97	0.99
80	100	0.89	0.94	0.96	0.97	0.98	0.99
81	100	0.90	0.94	0.96	0.97	0.98	0.99
82	100	0.90	0.95	0.96	0.97	0.98	0.99
83	100	0.91	0.95	0.97	0.98	0.98	0.99
84	100	0.91	0.95	0.97	0.98	0.98	0.99

85	100	0.92	0.96	0.97	0.98	0.98	0.99
86	100	0.92	0.96	0.97	0.98	0.98	0.99
87	100	0.93	0.96	0.98	0.98	0.99	0.99
88	100	0.94	0.97	0.98	0.98	0.99	0.99
89	100	0.94	0.97	0.98	0.98	0.99	1.00
90	100	0.95	0.97	0.98	0.99	0.99	1.00
91	100	0.95	0.98	0.98	0.99	0.99	1.00
92	100	0.96	0.98	0.99	0.99	0.99	1.00
93	100	0.96	0.98	0.99	0.99	0.99	1.00
94	100	0.97	0.98	0.99	0.99	0.99	1.00
95	100	0.97	0.99	0.99	0.99	0.99	1.00
96	100	0.98	0.99	0.99	0.99	1.00	1.00
97	100	0.98	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00
98	100	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00
99	100	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
100	100	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Remediated Area (K)		Relative Change in Remediated area	Relative Reduction Associated with each K in Right Hand Table					
			0.99	2.00	4.00	6.00	8.00	10.00
	100.00	1000.00						
	0.50	0.91		0.02	0.04	0.06	0.07	0.09
	0.67	0.95		0.04	0.07	0.11	0.14	0.17
	0.76	0.97		0.06	0.11	0.15	0.20	0.23
	0.81	0.98		0.08	0.14	0.20	0.25	0.29
	0.84	0.98		0.09	0.17	0.24	0.29	0.34
	0.86	0.98		0.11	0.20	0.27	0.33	0.39
	0.88	0.99		0.13	0.23	0.31	0.37	0.43
	0.90	0.99		0.15	0.26	0.34	0.41	0.46
	0.91	0.99		0.16	0.28	0.37	0.44	0.49
	0.92	0.99		0.18	0.30	0.40	0.47	0.52
	0.93	0.99		0.20	0.33	0.42	0.49	0.55
	0.93	0.99		0.21	0.35	0.45	0.52	0.57
	0.94	0.99		0.23	0.37	0.47	0.54	0.59
	0.94	0.99		0.24	0.39	0.49	0.56	0.61
	0.95	0.99		0.26	0.41	0.51	0.58	0.63
	0.95	0.99		0.27	0.43	0.53	0.60	0.65
	0.95	1.00		0.29	0.45	0.55	0.61	0.67
	0.96	1.00		0.30	0.46	0.56	0.63	0.68
	0.96	1.00		0.32	0.48	0.58	0.65	0.69
	0.96	1.00		0.33	0.50	0.59	0.66	0.71
	0.96	1.00		0.34	0.51	0.61	0.67	0.72
	0.97	1.00		0.36	0.52	0.62	0.69	0.73
	0.97	1.00		0.37	0.54	0.64	0.70	0.74
	0.97	1.00		0.38	0.55	0.65	0.71	0.75
	0.97	1.00		0.40	0.57	0.66	0.72	0.76
	0.97	1.00		0.41	0.58	0.67	0.73	0.77
	0.97	1.00		0.42	0.59	0.68	0.74	0.78
	0.97	1.00		0.43	0.60	0.69	0.75	0.79
	0.98	1.00		0.45	0.61	0.70	0.76	0.80
	0.98	1.00		0.46	0.63	0.71	0.77	0.80
	0.98	1.00		0.47	0.64	0.72	0.77	0.81
	0.98	1.00		0.48	0.65	0.73	0.78	0.82
	0.98	1.00		0.49	0.66	0.74	0.79	0.82
	0.98	1.00		0.50	0.67	0.75	0.80	0.83
	0.98	1.00		0.51	0.68	0.76	0.80	0.83
	0.98	1.00		0.52	0.69	0.76	0.81	0.84
	0.98	1.00		0.53	0.69	0.77	0.82	0.85
	0.98	1.00		0.55	0.70	0.78	0.82	0.85
	0.98	1.00		0.56	0.71	0.79	0.83	0.86

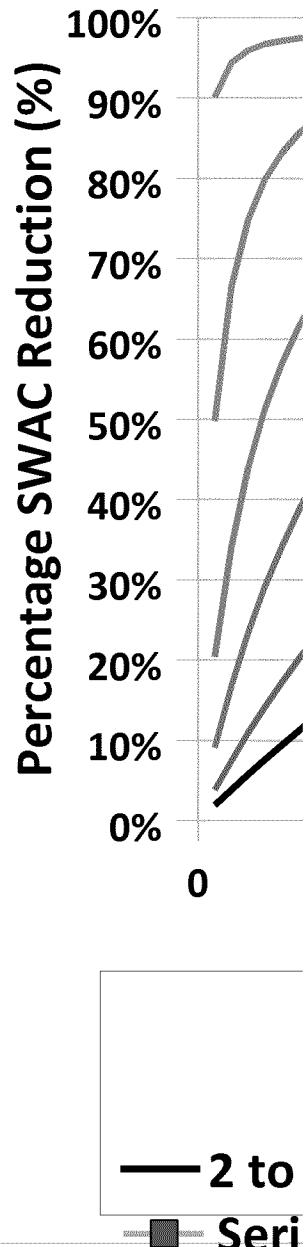
0.57	0.72	0.79	0.83	0.86
0.58	0.73	0.80	0.84	0.87
0.59	0.74	0.80	0.84	0.87
0.60	0.74	0.81	0.85	0.87
0.61	0.75	0.82	0.85	0.88
0.61	0.76	0.82	0.86	0.88
0.62	0.77	0.83	0.86	0.89
0.63	0.77	0.83	0.87	0.89
0.64	0.78	0.84	0.87	0.89
0.65	0.79	0.84	0.88	0.90
0.66	0.79	0.85	0.88	0.90
0.67	0.80	0.85	0.88	0.90
0.68	0.80	0.86	0.89	0.91
0.69	0.81	0.86	0.89	0.91
0.69	0.82	0.87	0.89	0.91
0.70	0.82	0.87	0.90	0.92
0.71	0.83	0.88	0.90	0.92
0.72	0.83	0.88	0.90	0.92
0.73	0.84	0.88	0.91	0.92
0.73	0.84	0.89	0.91	0.93
0.74	0.85	0.89	0.91	0.93
0.75	0.85	0.89	0.92	0.93
0.76	0.86	0.90	0.92	0.93
0.77	0.86	0.90	0.92	0.94
0.77	0.87	0.91	0.92	0.94
0.78	0.87	0.91	0.93	0.94
0.79	0.88	0.91	0.93	0.94
0.79	0.88	0.91	0.93	0.94
0.80	0.89	0.92	0.94	0.95
0.81	0.89	0.92	0.94	0.95
0.82	0.89	0.92	0.94	0.95
0.82	0.90	0.93	0.94	0.95
0.83	0.90	0.93	0.94	0.95
0.84	0.91	0.93	0.95	0.95
0.84	0.91	0.94	0.95	0.96
0.85	0.91	0.94	0.95	0.96
0.86	0.92	0.94	0.95	0.96
0.86	0.92	0.94	0.95	0.96
0.87	0.92	0.95	0.96	0.96
0.87	0.93	0.95	0.96	0.96
0.88	0.93	0.95	0.96	0.97
0.89	0.94	0.95	0.96	0.97
0.89	0.94	0.96	0.96	0.97
0.90	0.94	0.96	0.97	0.97
0.90	0.95	0.96	0.97	0.97

1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00
1.00	1.00

0.91	0.95	0.96	0.97	0.97
0.92	0.95	0.96	0.97	0.97
0.92	0.95	0.97	0.97	0.98
0.93	0.96	0.97	0.97	0.98
0.93	0.96	0.97	0.97	0.98
0.94	0.96	0.97	0.98	0.98
0.94	0.97	0.97	0.98	0.98
0.95	0.97	0.98	0.98	0.98
0.95	0.97	0.98	0.98	0.98
0.96	0.97	0.98	0.98	0.98
0.96	0.98	0.98	0.98	0.98
0.97	0.98	0.98	0.98	0.99
0.97	0.98	0.98	0.99	0.99
0.98	0.98	0.99	0.99	0.99
0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
0.99	0.99	0.99	0.99	0.99

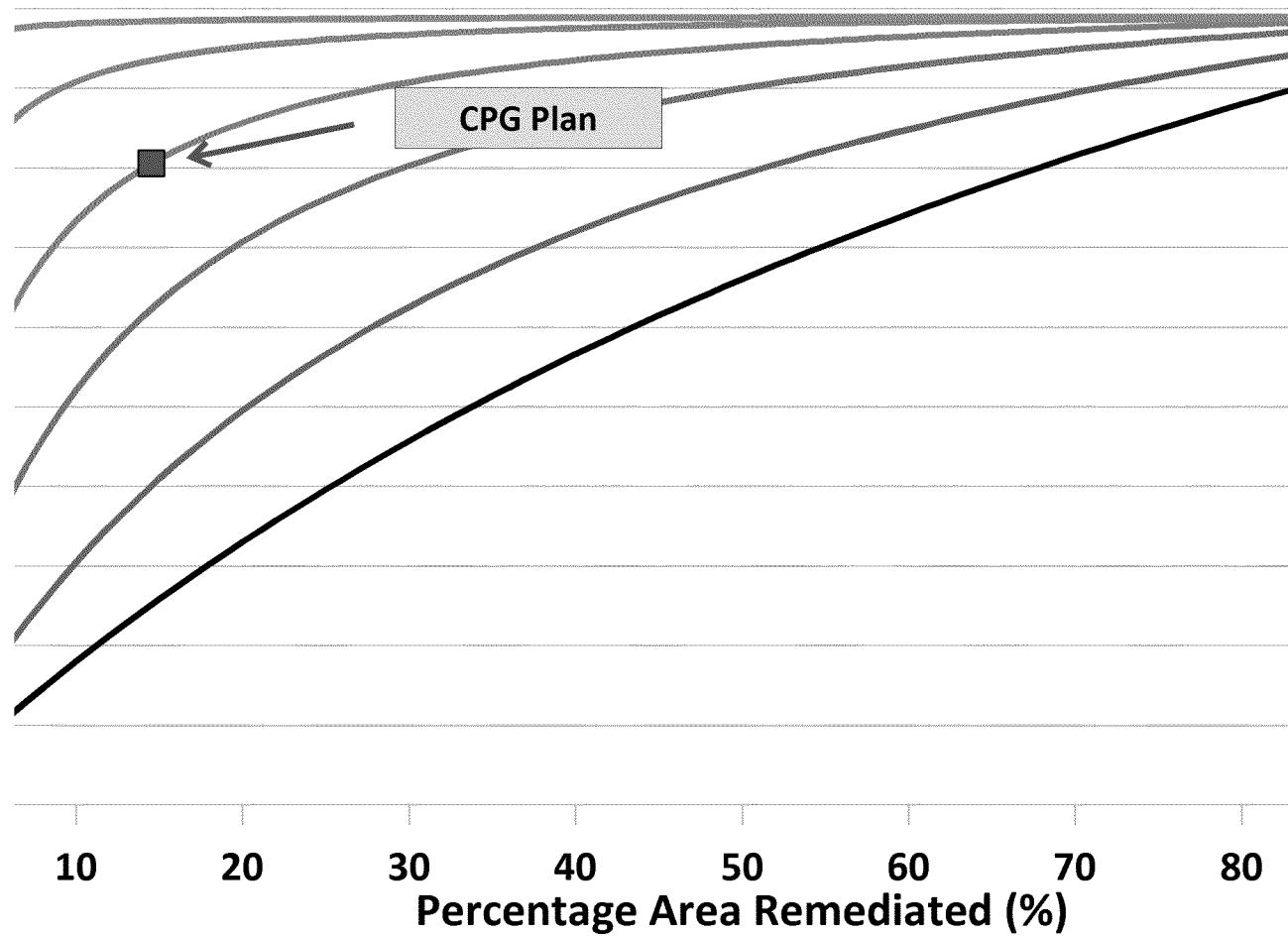
ated with each K in Right Hand Table

35.00	100.00	1000.00
0.20	0.50	0.90
0.34	0.66	0.94
0.44	0.75	0.96
0.51	0.80	0.97
0.57	0.83	0.97
0.62	0.86	0.97
0.65	0.87	0.98
0.68	0.89	0.98
0.71	0.90	0.98
0.73	0.91	0.98
0.75	0.92	0.98
0.77	0.92	0.98
0.79	0.93	0.98
0.80	0.93	0.98
0.81	0.94	0.98
0.82	0.94	0.98
0.83	0.94	0.99
0.84	0.95	0.99
0.85	0.95	0.99
0.86	0.95	0.99
0.86	0.95	0.99
0.87	0.96	0.99
0.88	0.96	0.99
0.88	0.96	0.99
0.89	0.96	0.99
0.89	0.96	0.99
0.90	0.96	0.99
0.90	0.97	0.99
0.90	0.97	0.99
0.91	0.97	0.99
0.91	0.97	0.99
0.91	0.97	0.99
0.92	0.97	0.99
0.92	0.97	0.99
0.92	0.97	0.99
0.93	0.97	0.99
0.93	0.97	0.99
0.93	0.97	0.99



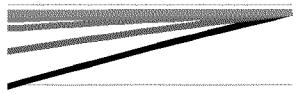
CPG Plan Specs 2015		
		Relative
	CPG Target	Change
Pre-SWAC	762	0.80577
Post SWAC	148	
Total Area	1019	
Area Remediated	148	
Percentage Remedi	14.52404	

Relative Change in SWAC vs. Percentage Area Remediated



Concentration Ratio
Remediated to Unremediated Areas

1 — 4 to 1 — 10 to 1 — 25.7 to 1 — 100 to 1 — 1000
es7



.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

90 100

to 1

